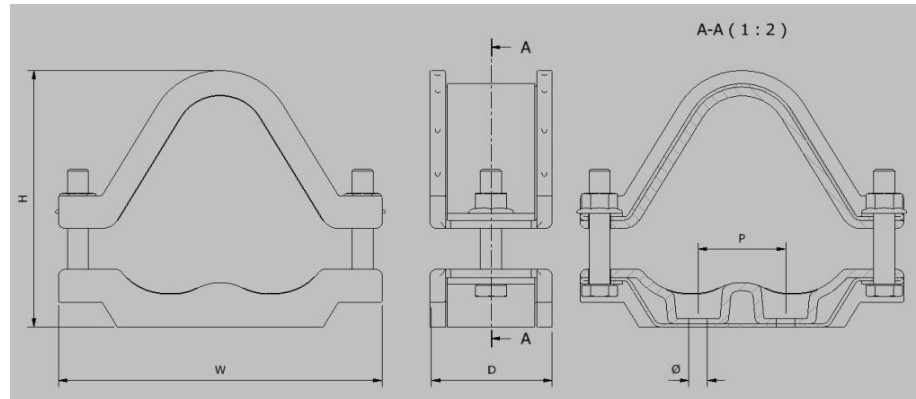


## Fiche Technique Colossus (Trèfle)

### Collier Colossus (Trèfle):



Référence Produit	Gamme de câbles		Dimensions					Poids g
	Diamètre Minimum mm	Diamètre Maximum mm	W mm	H mm	D mm	P mm	Trous de fixation	
COL24-29	24	29	128	87	60	25	2 x M10 + M12	604
COL27-32	27	32	133	92	60	25	2 x M10 + M12	623
COL30-36	30	36	137	101	60	25	2 x M10 + M12	639
COL34-41	34	41	146	110	60	25	2 x M10 + M12	690
COL39-47	39	47	157	122	60	25	2 x M10 + M12	734
COL45-54	45	54	171	141	70	50	2 x M10	913
COL52-62	52	62	185	156	70	50	2 x M10	974
COL60-72	60	72	204	176	70	50	2 x M10	1063
COL69-83	69	83	225	202	100	75	2 x M12	1590
COL79-95	79	95	247	225	100	75	2 x M12	1700
COL91-109	91	109	273	253	100	120	2 x M12	1900
COL105-126	105	126	306	286	150	120	2 x M12	3030
COL122-146	122	146	345	324	150	150	2 x M12	3270
COL142-170	142	170	390	371	150	150	2 x M12	3680

### Collier Colossus Saddled:

Référence Produit	Gamme de câbles		Dimensions					Poids g
	Diamètre Minimum mm	Diamètre Maximum mm	W mm	H mm	D mm	P mm	Trous de fixation	
COL69-83SC	69	83	225	202	300	75	2 x M12	TBA
COL79-95SC	79	95	247	225	300	75	2 x M12	TBA
COL91-109SC	91	109	273	253	300	120	2 x M12	TBA
COL105-126SC	105	126	306	286	300	120	2 x M12	3400
COL122-146SC	122	146	345	324	300	150	2 x M12	TBA
COL142-170SC	142	170	390	371	300	150	2 x M12	TBA

Issue 03 12/03/2015

## Résultats des tests:

Les colliers Colossus ont été testés en accordance avec la Norme Internationale IEC 61914:2009. Les résultats sont écrits ci-dessous:

Catégories	Classification sous IEC 61914:2009	Détails	Résultats des tests
Type de collier	6.1, 6.1.3	Composite	-
Résistance aux chocs	6.3, 6.3.5, 9.2	Classification très lourde (5kg @ 400mm)	Passé
Résistance aux forces électromagnétiques (test fait aux Laboratoires ZKU - République Tchèque)	6.4, 6.4.3, 9.5	kA à 7.8m (avec des attaches intermédiaires tous les 1.3m (supportant plus d'un court-circuit))	104 (Rapport N°. ZKU-12-179)
Température en usage permanent	6.2	°C	-40 to 60
Test au bruleur aiguille	10.0, 10.1	Temps d'application (seconds)	>120
Test de tenue à la charge latérale	9.3	Newtons (N)	Contacteur Ellis Patents pour plus d'information.
Test de tenue à la charge axiale	9.4	Newtons (N)	Contacteur Ellis Patents pour plus d'information.